



Cable de mando Multiflex Extra flexible serie EDGE EEC-005 envuelto en acero inoxidable, para motores Mercury, Mariner y Mercruiser.

	REFERENCIA	LONGITUD		REFERENCIA	LONGITUD
	030810	6"		030814	14"
NUEVO!	030826	7"	NUEVO!	030830	15"
	030811	8"		030815	16"
NUEVO!	030827	9"	NUEVO!	030831	17"
	030812	10"		030816	18"
NUEVO!	030828	11"	NUEVO!	030832	19"
	030813	12"		030817	20"
NUEVO!	030829	13"	NUEVO!	030833	21"



Cable de mando Multiflex Extra flexible serie EDGE EEC-014 envuelto en acero inoxidable, para motores Johnson y Evinrude.

	REFERENCIA	LONGITUD		REFERENCIA	LONGITUD
	030800	6"		030804	14"
NUEVO!	030818	7"	NUEVO!	030822	15"
	030801	8"		030805	16"
NUEVO!	030819	9"	NUEVO!	030823	17"
	030802	10"		030806	18"
NUEVO!	030820	11"	NUEVO!	030824	19"
	030803	12"		030807	20"
NUEVO!	030821	13"	NUEVO!	030825	21"



050550 Cañero fabricado en acero inoxidable para sujeción sobre pasamanos de diámetros entre 19 y 25.4, diámetro para caña 40 mm.



Juego de juntas tóricas para direcciones hidráulicas Hydrodrive

030744 Juego de juntas para pistón

030745 Juego de juntas para bomba



Gama de fundas de defensas fabricadas en poliéster 100% color azul marino. Lavables a 30° y resistentes a la fricción y agentes meteorológicos, protege las defensas del efecto de los rayos UV, de un mayor desgaste de las defensas y del gel coat y de los ruidos por fricción.

Referencia	Modelo	Tamaño	Para defensas
070900	A1	10 x 30/35	070800
070901	B	13/15x45/50	070801 y 070819
070902	C1	15/20x50/55	070802
070903	C2	15/20x50/55	070803 y 070825
070904	D1	20/25x60/65	070826 y 070827
070905	D2	20/25x70/75	070804 y 070828
070906	D4	20/25x95/100	070829
070907	E1	25/30x75/80	070834
070908	R2L	40x50	070812 esférica
070909	R3	50/50x60	070813 esférica

PINTURA Y ANTI FOULING SEAJET



La empresa SEAJET es propiedad de la empresa Chogoku Marine Paints Ltd de Japón, una de las mayores empresas de pintura marina de uso profesional en el mundo.

Su oferta se compone de diversos tipos de imprimación, según aplicación, y pintura anti algas, diluyente y tratamiento de ejes y hélices.

Los colores disponibles para los anti algas, son, según modelo, Negro (N), Azul Marino (AM), Azul claro (A), Rojo (R) y Blanco (B). Indicar el color tras la referencia, por ejemplo 060430AM

Los envases son de 0.25, 0.75, 2.5, 5 y 20 litros

Productos anti fouling:

SAMURAI el más popular para fibra, madera y acero, agua de mar y dulce, cobertura 9.2 m²/lt. Disponible en N, AM, A, R y B.

060430 Samurai lata de 0.75 lt.....	30.00 €
060431 Samurai lata de 2.5 lt.....	93.00 €
060432 Samurai lata de 5.00 lt.....	180.00 €

SHOGUN el de más duración para fibra, madera y acero, agua de mar y dulce, cobertura 8.8 m²/lt. Disponible en N, AM, A, y R.

060433 Shogun lata de 0.75 lt.....	45.00 €
060434 Shogun lata de 2.5 lt.....	130.00 €
060435 Shogun lata de 5.00 lt.....	248.00 €

Productos para hélices:



Limpiar previamente todo resto de anti fouling anterior, quedando el metal limpio. Usar el diluyente tipo E. Secado entre 12 h y 3 días, en función de la temperatura ambiente. Esperar 18 horas una vez seco para la botadura y máximo tiempo en seco 6 meses. Para bronce, aleaciones, aluminio y acero inoxidable. Cobertura 2.5 m²/lt.

060445 Triple Pack de 3x500 ml. Compuesto por anti fouling Emperor 034 y imprimación 114. Colores Blanco, Negro y Gris

060446 Pellerclean de 2x283 ml. Compuesto por anti fouling Seajet speed y propeller primer. Color transparente



Productos de imprimación:

UNDERWATER 011 de uso exclusivo en la obra viva, buena fijación sobre el antifouling anterior, secado rápido, buena resistencia al agua de mar, cobertura 8.4 m²/lt. Color plata.

060436 SeaJet 011 lata de 0.75 lt.....	21.00 €
060437 SeaJet 011 lata de 2.5 lt.....	65.00 €
060438 SeaJet 011 lata de 5.00 lt.....	105.00 €

SeaJet 118 de uso para toda la superficie, protector del proceso de ósmosis, secado rápido, buena resistencia al agua de mar, cobertura 17.8 m²/lt. Color plata

060439 SeaJet 118 lata de 2.5 lt.....	95.00 €
--	----------------

SeaJet 117 de uso para toda la superficie, imprimación de 2 componentes, buena resistencia al agua de mar, larga duración, cobertura 8.5 m²/lt. Color plata

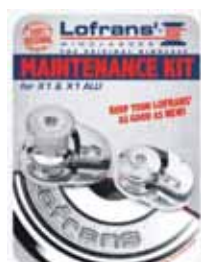
060440 SeaJet 117 lata de 1.00 lt.....	45.00 €
060441 SeaJet 117 lata de 2.5 lt.....	90.00 €
060442 SeaJet 117 lata de 5.00 lt.....	160.00 €



Productos disolventes:

Para cada tipo de producto

060450 Disolvente A para anti fouling lata de 1 lt.....	16.00 €
060451 Disolvente A para anti fouling lata de 5 lt.....	56.00 €
060452 Disolvente U para uretano lata de 1 lt.....	16.00 €
060453 Disolvente U para uretano lata de 5 lt.....	55.00 €
060454 Disolvente E para epoxi lata de 1 lt.....	16.00 €
060455 Disolvente E para epoxi lata de 5 lt.....	58.00 €
060456 Disolvente P para poliuretano lata de 1 lt.....	17.00 €
060457 Disolvente P para poliuretano lata de 5 lt.....	56.00 €



Recambios y kit de mantenimiento de molinetes Lofrans

070197 Kit Finger para modelos X1, X2 y Projet 1000

070194 Kit mantenimiento para modelo X1

070195 Kit mantenimiento para modelo X2

070196 Kit mantenimiento para modelo Dorado

PRECIOS VENTA AL PÚBLICO SIN IVA



Gama de VHF con DSC marca COBRA

Se distinguen por su gran pantalla informativa, incluyendo un medidor de señal de recepción. Potencia seleccionable de 1 y 25 W. Peso 1.1 kg y dimensiones 159x57x180 mm. Resistencia al agua IPX8. Disponen de un dispositivo de grabación de los últimos 20 segundos de conversación. El modelo MRF77 integra el Gps, ahorrando y mejorando la instalación.

090592 VHF COBRA MRF57 EU DSC blanco	169.00€
090592B VHF COBRA MRF57 EU DSC negro	169.00€
090595 VHF COBRA MRF77 EU DSC con GPS color gris	199.00€



090650 GPS portátil Garmin 73 diseñado para las regatas y competiciones. Pantalla de 4 pulgadas, 1.000 puntos de memoria y marcas, incluye una línea de salida virtual, rumbos a boya, cuenta atrás y seguimiento rumbo, y otras funciones de cálculo e información. NMEA 0183, flota. **139,67 €**

Nueva serie de sondas CHIRP con GPS serie **STRIKER**, compuestas por 3 tamaños de pantalla, 3.5, 5 y 7 pulgadas de color con diversas configuraciones DownVü (alta resolución para agua dulce) Side Vü (lectura en 180º del fondo, agua dulce) y tradicional para agua dulce y de mar. De diseño robusto soporta perfectamente las duras condiciones marinas. No admite cartografía pero si hasta 5000 marcaciones de puntos interesantes de pesca, que pueden ser compartidos por otras unidades Striker y EchoMap compatibles. Admite la conexión con motores eléctricos para pesca en pantanos. Rango de



frecuencias Chirp 50, 77 y 200 baja, media y alta. En opción DownVü o SideVü 260, 455 y 800 kHz.

090635 Sonda GPS Striker 4 de 3.5 pulgadas de 480x320 puntos, tamaño 9.1x15x4.1 cm. Frecuencias 77/200 kHz (transductor de popa incluido) y 50/77/200 kHz (Chirp opcional) Potencia 200 W rms. Alimentacion 12 V cc. Consumo 2.8 W. **139,67 €**

090636 Sonda GPS Striker 4dv de 3.5 pulgadas de 480x320 puntos, tamaño 9.1x15x4.1 cm. Frecuencias 77/200 y 455/800 (DownVü) kHz (transductor Chirp de popa incluido GT20-TM) y 50/77/200 kHz y DownVü (Chirp opcional) Potencia 300 W rms. Alimentacion 12 V cc. Consumo 4.8 W. **205,79 €**

090637 Sonda GPS Striker 5dv de 5 pulgadas de 800x480 puntos, tamaño 18.8x11.6x5.4 cm. Frecuencias 77/200 y 455/800 (DownVü) kHz (transductor Chirp de popa incluido GT20-TM) y 50/77/200 kHz y DownVü (Chirp opcional) Potencia 500 W rms. Alimentacion 12 V cc. Consumo 4.8 W. **329,75 €**

090638 Sonda GPS Striker 7dv de 7 pulgadas de 800x480 puntos, tamaño 23.5x14x5.8 cm. Frecuencias 77/200 y 455/800 (DownVü) kHz (transductor Chirp de popa incluido GT20-TM) y 50/77/200 kHz y DownVü (Chirp opcional) Potencia 500 W rms. Alimentacion 12 V cc. Consumo 6.6 W. **577,69 €**

090639 Sonda GPS Striker 7sv de 7 pulgadas de 800x480 puntos, tamaño 23.5x14x5.8 cm. Frecuencias 150/200 (DownVü) y 455/800 (SideVü) kHz (transductor Chirp de popa incluido GT52HW-TM) y 50/77/200 kHz y DownVü (Chirp opcional) Potencia 500 W rms. Alimentacion 12 V cc. Consumo 8.1 W. **660,33 €**

Transductores Garmin para las serie Striker y Echomap CHIRP

090700 Transductor popa GT8HW-TM CHIRP 145-240 kHz. 250 W.	131.40 €
090701 Transductor popa GT22HW-TM CHIRP 150-240 kHz. DownVü 455/800.	164.46 €
090702 Transductor popa GT21-TM CHIRP 80-160 kHz. DownVü 260/455.	288.43 €
090703 Transductor pasacasco GT23M-TH CHIRP 80-160 kHz. DownVü 260/455.	660.33 €
090704 Transductor pasacasco GT50TM-TH CHIRP 80-160 kHz. DownVü 455/800.	660.33 €

Serie **EchoMap CHIRP** de sonda y plotter con GPS integrado de 5 kHz, formada por 4 tamaños de pantalla 4, 5, 7 y 9 pulgadas color con diversas configuraciones DownVü (alta resolución para agua dulce) Side Vü (lectura en 180º del fondo, agua dulce) y tradicional para agua dulce y de mar. Admiten cartografía BlueChart G2 y Vision, con generación de cartografía de fondos propios gracias al software Quickdraw Contours incluido directamente y grabarlos en una tarjeta SD propia. Compatible con el nuevo transductor Panoptix, especial para agua dulce (modelos 72dv, 72sv y 92sv). Compatible NMEA 2000 (modelos de 5, 7 y 9).



- 090640** EchoMap Chirp 42dv de 4.3 pulgadas de 272x480 puntos, tamaño 10.2x16.8x4.6 cm. Frecuencias 77/200 y 455/800 (DownVü) kHz (transductor Chirp de popa incluido GT20-TM) Potencia 500 W rms. Alimentación 12 V cc. Consumo 5 W. **371,07 €**
- 090640NT** EchoMap Chirp 42dv sin transductor **288,43 €**
- 090641** EchoMap Chirp 52dv de 5 pulgadas de 480x480 puntos, tamaño 17.3x13.6x4.4 cm. Frecuencias 77/200 y 455/800 (DownVü) kHz (transductor Chirp de popa incluido GT20-TM) Potencia 500 W rms. Alimentación 12 V cc. Consumo 6.2 W. .. **602,48 €**
- 090641NT** EchoMap Chirp 52dv sin transductor **519,83 €**
- 090642** EchoMap Chirp 72dv de 7 pulgadas de 800x480 puntos, tamaño 25x13.9x5.1 cm. Frecuencias 77/200 y 455/800 (DownVü) kHz (transductor Chirp de popa incluido GT20-TM) Potencia 500 W rms. Alimentación 12 V cc. Consumo 7.1 W. .. **825,62 €**
- 090642NT** EchoMap Chirp 72dv sin transductor **742,98 €**
- 090643** EchoMap Chirp 72sv de 7 pulgadas de 800x480 puntos, tamaño 25x13.9x5.1 cm. Frecuencias 150/240 (Chirp DownVü) y 455/800 (SideVü) kHz (transductor Chirp de popa incluido GT52-TM Potencia 500 W rms. Alimentación 12 V cc. Consumo 7.1 W. **1.073,55 €**
- 090643NT** EchoMap Chirp 72sv sin transductor **825,02 €**
- 090644** EchoMap Chirp 92sv de 9 pulgadas de 800x480 puntos, tamaño 28.8x16.3x5.1 cm. Frecuencias 150/240 (Chirp DownVü) y 455/800 (SideVü) kHz (transductor Chirp de popa incluido GT52-TM Potencia 500 W rms. Alimentación 12 V cc. Consumo 11 W. **1.238,84 €**
- 090644NT** EchoMap Chirp 92sv sin transductor **990,91 €**

La serie **GPSMAP** con sus 4 modelos de 5, 7,8 y 10 pulgadas ofrece la máxima conectividad. Dispone de GPS/GLONASS a 10 kHz de actualización. Conexión NMEA 2000 y Wi-Fi. Admite transductores 50/200, 77/200 CHIRP y DownVü (integrada). Conexión a radar y AIS. Permite la grabación de imágenes de sonda unidas a datos de posición. Construcción estanca IPX7. Alimentación 12 V cc. El modelo 527xs es de 500 w y el resto de modelo de 1 kW rms. Trabajan con cartografía Garmin.



- 090645** GPSMAP 527xs de 5 pulgadas de 640x480 puntos, tamaño 7.6x10.2x12.7 cm. Con transductor de popa de 500 W 50/200 kHz. **701,65 €**
- 090645NT** GPSMAP 527xs sin transductor. **660,03 €**
- 090102** GPSMAP 721xs de 7 pulgadas de 800x480 puntos, tamaño 15.2x9.1x17.8 cm **1.073,55 €**
- 090102R** GPSMAP 721xs con antena de radar GMR 18 HD **2.230,58 €**
- 090647** GPSMAP 820xs de 8 pulgadas de 800x600 puntos, tamaño 29.3x18.8x7.4 cm **1.652,07 €**
- 090648** GPSMAP 1020xs de 10 pulgadas de 800x600 puntos, tamaño 35.9x23.6x7.5 cm **1.817,36 €**

La nueva gama de productos Humminbird Serie HELIX pone al alcance de los pescadores y navegantes la herramienta más completa y potente del mercado.

El fabricante claramente distingue entre pesca de río o pantano y de mar. Las diferencias son notables y la mezcla hace perder prestaciones a la unidad que pretendemos sirva para todo. El alcance en agua dulce, con las mismas prestaciones de la sonda, son en general entre una y tres veces los alcances en agua de mar, es decir una sonda que alcance 200 metros en mar puede llegar a 600 en agua dulce y viceversa.

Para agua dulce se recomiendan frecuencias altas de poco alcance y gran definición, dado que las profundidades son fácilmente alcanzables por este tipo de sonda, DI con función de alta definición o SI con función de barrido del fondo en forma de calle.

En general las sondas diseñadas para el mar son de baja frecuencia, en profesional se usan de hasta 28 kHz, de mayor alcance y menor resolución. La combinación de ambas tecnologías solo se justifica si se pesca entre ambas situaciones, aumentando el coste de la sonda o equipo.

La gama **HELIX** se compone de 5 modelos desde 5 a 12 pulgadas con diversas variantes y complementos. Relación de sondas, todos los modelos incluyen transductor de popa, para otras combinaciones consultar.

El modelo **HELIX 5** con pantalla de 5 pulgadas en diagonal y resolución 800x480 puntos de pantalla panorámica de color TFT, cartografía Navionics. Potencia de la sonda 4000 W pico-pico equivalentes a 500 W rms. Construcción IPX7 estanca al agua. Medidas 19.2x11.8x8.4 cm. Alimentación 12 Vcc



090600 Plotter GPS color Helix 5 admite cartografía Navionics.	385,00 €
090601 Sonda color Helix 5 con frecuencias de 200kHz (20°) y 83 kHz (60°). Alcance 450 m según condiciones.	292,00 €
090602 Sonda color Helix 5 DI con frecuencias de 200kHz (28°) y 455 kHz (16°) alcance 180 m según condiciones y 455 kHz (75°) y 800 kHz (45°)	365,00 €
090603 Plotter GPS con sonda Helix 5 suma las prestaciones de la sonda de color junto a un potente GPS. Admite cartografía Navionics.	438,00 €
090604 Plotter GPS con sonda DI Helix 5 suma las prestaciones de la sonda de color DI junto a un potente GPS. Admite cartografía Navionics.	510,00 €
090605 Plotter GPS con sonda SI Helix 5 suma las prestaciones de la sonda de color SI con barrido tipo calle de 180° de alta resolución de 455 kHz (85°) junto a una sonda convencional de 83/200 kHz al que sumar un potente GPS. Admite cartografía Navionics.	691,00 €

El modelo **HELIX 7** con pantalla de 7 pulgadas en diagonal y resolución 800x480 puntos de pantalla panorámica de color TFT, cartografía Navionics. Potencia de la sonda 4000 W pico-pico equivalentes a 500 W rms. Construcción IPX7 estanca al agua. Medidas 26.8x14.7x9.3 cm. Alimentación 12 Vcc



090607 Plotter GPS color Helix 7 admite cartografía Navionics.	537,00 €
090608 Sonda color Helix 7 con frecuencias de 200kHz (20°) y 83 kHz (60°). Alcance 450 m según condiciones.	510,00 €
090609 Sonda color Helix 7 DI con frecuencias de 200kHz (28°) y 455 kHz (16°) alcance 180 m según condiciones y 455 kHz (75°) y 800 kHz (45°)	583,00 €
090610 Plotter GPS con sonda Helix 7 suma las prestaciones de la sonda de color junto a un potente GPS. Admite cartografía Navionics.	656,00 €
090611 Plotter GPS con sonda DI Helix 7 suma las prestaciones de la sonda de color DI junto a un potente GPS. Admite cartografía Navionics.	729,00 €
090612 Plotter GPS con sonda SI Helix 7 suma las prestaciones de la sonda de color SI con barrido tipo calle de 180° de alta resolución de 455 kHz (85°) junto a una sonda convencional de 83/200 kHz al que sumar un potente GPS. Admite cartografía Navionics.	967,00 €



El modelo **HELIX 9** con pantalla de 9 pulgadas en diagonal y resolución 800x480 puntos de pantalla panorámica de color TFT, cartografía Navionics. Potencia de la sonda 8.000 W pico-pico equivalentes a 1.000 W rms. Construcción IPX7 estanca al agua. GPS de 10Hz de velocidad de actualización. Medidas 34.2x18.1x10.7 cm. Alimentación 12 Vcc

090614 Plotter GPS con sonda Helix 9 suma las prestaciones de la sonda de color junto a un potente GPS. Admite cartografía Navionics.	1.021,00 €
090615 Plotter GPS con sonda DI Helix 9 suma las prestaciones de la sonda de color DI junto a un potente GPS. Admite cartografía Navionics.	1.167,00 €
090616 Plotter GPS con sonda SI Helix 9 suma las prestaciones de la sonda de color SI con barrido tipo calle de 180° de alta resolución de 455 kHz (85°) junto a una sonda convencional de 83/200 kHz al que sumar un potente GPS. Admite cartografía Navionics.	1.535,00 €

El modelo **HELIX 10** con pantalla de 10 pulgadas en diagonal y resolución 1024x600 puntos de pantalla panorámica de color TFT, cartografía Navionics. Potencia de la sonda 8.000 W pico-pico equivalentes a 1.000 W rms. Construcción IPX7 estanca al agua. GPS de 10Hz de velocidad de actualización. Medidas 34.2x18.1x10.7 cm. Alimentación 12 Vcc



- 090618** Plotter GPS con sonda Helix 10 suma las prestaciones de la sonda de color junto a un potente GPS. Admite cartografía Navionics. **1.409,00 €**
- 090619** Plotter GPS con sonda DI Helix 10 suma las prestaciones de la sonda de color DI junto a un potente GPS. Admite cartografía Navionics. **1.550,00 €**
- 090620** Plotter GPS con sonda SI Helix 10 suma las prestaciones de la sonda de color SI con barrido tipo calle de 180º de alta resolución de 455 kHz (85º) junto a una sonda convencional de 83/200 kHz al que sumar un potente GPS. Admite cartografía Navionics. **2.113,00 €**

El modelo **HELIX 12** con pantalla de 12.1 pulgadas en diagonal y resolución 1280x800 puntos de pantalla panorámica de color TFT, cartografía Navionics. Potencia de la sonda 8.000 W pico-pico equivalentes a 1.000 W rms. Construcción IPX7 estanca al agua. GPS de 10Hz de velocidad de actualización. Admite un control del transductor montado sobre motor eléctrico Minnkota para pesca en pantanos. Medidas 37.7x22.4x10.8 cm. Alimentación 12 Vcc



- 090622** Plotter GPS con sonda Helix 12 CHIRP suma las prestaciones de la sonda de color junto a un potente GPS. Admite cartografía Navionics. **2.521,00 €**
- 090623** Plotter GPS con sonda DI Helix 12 suma las prestaciones de la sonda de color DI junto a un potente GPS. Admite cartografía Navionics. **2.669,00 €**
- 090624** Plotter GPS con sonda SI Helix 12 suma las prestaciones de la sonda de color SI con barrido tipo calle de 180º de alta resolución de 455 kHz (85º) junto a una sonda convencional de 83/200 kHz al que sumar un potente GPS. Admite cartografía Navionics. **3.411,00 €**

Complementos a la serie HELIX

- 090626** Antena de Radar cerrada de 21 pulgada (53.4 cm) de 4 kW de alta definición HD **2.104,00 €**
- 090627** Convertidor para transductores CHIRP desde 28 hasta 540 kHz. Potencia 1 kW. Solo Helix 12 **1.000 €**
- 090628** Conversor NMEA 2000 que permite la conexión de cualquier sensor de a bordo compatible. Salida NMEA 0183. Fácilmente configurable permite obtener en pantalla toda la información de motores, AIS, Radar etc. 1.000,00 €
- Transductores
- 090630** Transductor de popa XNT 9-20T **104,00 €**
- 090631** Transductor de pasa casco bronce XTH 9-20 **389,00 €**
- 090632** Transductor de pasa casco plástico XTH 9-20P **181,00 €**

Balsas homologadas por la DGMM de acuerdo a la normativa ISO. Garantía 12 años, con el plan de revisiones correcto. Dotada de los elementos de protección y supervivencia correspondientes, dispone de profundas bolsas de estabilidad.

Pesos (en kg) y medidas (en cm.)

Referencia	Plazas	Contenedor		Referencia	Bolsa	Peso	Dimensiones
		Peso	Dimensiones				
040830	4	32	68x42.5x27.5	040835	29	67x36x29	
040831	6	38	68x42.5x27.5	040836	35	67x36x31	
040832	8	46	68x42.5x30.5	040837	42	67x38x34	
040833	10	55	73x48.5x28.5				
040834	12	62	73x48.5x33.5				

